

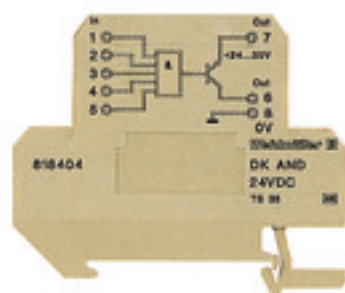
DK NAND 35 24VDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration

Fonctions logiques AND, NAND, OR et NOR au format bloc de jonction avec section nominale de 4 mm². Ils disposent de 5 entrées, qui sont combinées sur une sortie PNP 24 V/ 20 mA. Les modules logiques offrent de nombreuses possibilités d'application pour raccorder les signaux capteurs actionneurs dans les systèmes d'automatisme.

Informations générales de commande

Version	Module fonctionnel, Porte NAND
Référence	8248320000
Type	DK NAND 35 24VDC
GTIN (EAN)	4008190406707
Qté.	5 pièce(s)

DK NAND 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	65 mm	Profondeur (pouces)	2,559 inch
Hauteur	57 mm	Hauteur (pouces)	2,244 inch
Largeur	12 mm	Largeur (pouces)	0,472 inch
Longueur	65 mm	Longueur (pouces)	2,559 inch
Poids net	29,2 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...60 °C	Température de fonctionnement	0 °C...50 °C
Humidité	40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation		

Probabilité d'échec

SIL selon IEC 61508	Aucun
---------------------	-------

Classifications

ETIM 6.0	EC001417	ETIM 7.0	EC001417
ETIM 8.0	EC001417	ETIM 9.0	EC001417
ETIM 10.0	EC001417	ECLASS 9.0	27-24-22-16
ECLASS 9.1	27-21-92-90	ECLASS 10.0	27-24-22-16
ECLASS 11.0	27-24-22-16	ECLASS 12.0	27-24-22-16
ECLASS 13.0	27-24-22-16	ECLASS 14.0	27-24-22-16
ECLASS 15.0	27-24-22-16		

Fonctions

Fonction logique	NAND
------------------	------

Caractéristiques générales

Consommation de courant	<5 mA	Consommation de puissance	30 mW
Côté ouvert	droite	Entrée/sortie	Module logique
Humidité	40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation	Isolation galvanique	sans isolation
Rail	TS 35	Tension d'alimentation	24...30 V DC
Type de raccordement	Raccordement vissé		

Coordination de l'isolation

Normes	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-3:2007/ A1:2011, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011, CE
--------	--

Entrée

Courant d'entrée	env. 1,5 mA par entrée (24 V)	Durée d'impulsion	≥ 50 µs
Niveau nominal d'entrée	24 V DC= High, 0 V = Low	Nombre d'entrées	5
Tension nominale	max. 30 V		

DK NAND 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Sortie

Courant de faible impédance	$\leq 600 \Omega$	Courant de sortie	max. 20 mA
Niveau de sortie	PNP, Ub-1,8 V	Nombre de sorties	8 Bit (1 Bit signe)
Seuils de commutation	High <15 V, low <9 V		

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement vissé	Sections de raccordement, raccordement nominal	4 mm ²
Plage de serrage, min.	0,5 mm ²	Plage de serrage, max.	4 mm ²

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	35d83707-6a3b-45b5-b9f8-6ba8184c863e

Agréments

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Application notes – Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format

DK NAND 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins

